

CURSO PROGRAMACIÓN ABAP

Presentación

SAP es el sistema de planificación empresarial (ERP en inglés) o software de gestión integrada más vendido y utilizado del mundo.

El incremento del uso de SAP en las empresas se ha vuelto exponencial conforme pasan los años. Las empresas están demandando profesionales que conozcan y sepan parametrizar y programar con SAP.

Este curso pretende incidir en el lenguaje de programación nativo de SAP (Abap), capacitando para el desarrollo de cualquier funcionalidad a medida, que requiera una empresa, complementando la funcionalidad estándar de SAP S/4HANA.

Dirigido a:

- Ex alumnos Master SAP de la Cámara Navarra
- Programadores informáticos en otros lenguajes como Java, C++, .net, Javascript, Python, PHP...
- Empresas con SAP
- Profesionales recién licenciados que deseen adquirir los conocimientos necesarios en programación ABAP.
- Profesionales del área de IT que estén interesados en ampliar sus conocimientos en programación

No se necesita formación técnico-informática para la realización de este curso.

Objetivos:

- Ofrecer una clara diferenciación al alumno, añadiendo a su currículum una formación actual para el **desarrollo de su carrera profesional** o su **incorporación al mercado laboral**.

- Capacitar a los alumnos para poder desarrollar a medida sobre un sistema SAP S/4HANA cualquier requerimiento a medida que complemente el funcionamiento estándar de la herramienta.
- Formar a los alumnos para poder aportar en los equipos de IT de las empresas con SAP o en equipos de desarrollo de consultoría.

Titulación obtenida

Diploma expedido por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Navarra, centro homologado por SAP para impartir esta formación.

PROGRAMA

Programación ABAP estructurado

1. Diccionario de datos
2. Creación de reports
3. Biblioteca de funciones
4. CDS en ABAP
5. Module pools
6. Transferencia de datos
7. Transporte de ordenes

Programación orientada a objetos

1. ABAP Objects
2. Clases en ABAP
3. Utilización de objetos
4. Declaración y utilización de métodos
5. Herencia
6. Interfaces
7. Eventos
8. Pools de clases
9. Técnicas de reporting
10. Uso de tipos de datos genéricos

Metodología:

Sesiones teórico-prácticas **a través de Skype**, con acceso a un sistema SAP, impartidas por un formador experto en la materia. Los alumnos contarán con conexión al sistema SAP durante toda la formación.

Se entregará al alumno el material necesario para la realización del curso.

FECHAS Y HORARIO

Comienzo: 15 de abril de 2020

Fin: 4 de junio de 2020

Horas de formación: 180 horas

Horario: de lunes a viernes de 9:00 a 14:00

Precio: 1.750 euros

*La celebración del curso está condicionada a la matriculación de un nº mínimo de participantes.